

RZECZPOSPOLITA
POLSKA



Urząd Patentowy
Rzeczypospolitej Polskiej

(12)

**OPIS OCHRONNY
WZORU
PRZEMYSŁOWEGO**

(19) **PL** (11) **20631**

(21) Numer zgłoszenia: **21549**

(22) Data zgłoszenia: **03.10.2013**

(51) Klasyfikacja:
23-02

(54)

Korek

(45) O udzieleniu prawa z rejestracji ogłoszono:
30.06.2014 WUP 06/2014

(73) Uprawniony z rejestracji wzoru przemysłowego:

**BOHDANOWICZ LECH, GÓRAKOWSKI
KRZYSZTOF, KOTWASIŃSKI KRZYSZTOF,
KONDRATOWICZ EWA-IRRIGA, Warszawa, (PL)**

(72) Twórca(y) wzoru przemysłowego:

**BOHDANOWICZ LECH, Warszawa, (PL);
GÓRAKOWSKI KRZYSZTOF, Warszawa, (PL);
KOTWASIŃSKI KRZYSZTOF, Warszawa, (PL);
KONDRATOWICZ EWA, Warszawa, (PL)**

PL 20631

Opis wzoru przemysłowego

Przedmiotem wzoru przemysłowego jest korek mający zastosowanie przy instalacjach hydraulicznych, zwłaszcza w instalacjach nawadniających.

Istotę wzoru przemysłowego stanowi postać korka, przejawiająca się w jego ukształtowaniu gdzie wyróżnia się dwie jego części: okrągłą i płaski uchwyt i jest przeznaczony do odtwarzania w produkcji przemysłowej.

Przedmiot wzoru przemysłowego jest przedstawiony na rysunkach Fig. 1 - 3 w trzech rzutach i przekroju poprzecznym Fig. 4.

Korek według wzoru przemysłowego przedstawiony na rysunku Fig. 1 - 4 ma w okrągłym końcu okrągły otwór nie przelotowy a na zewnątrz dwa występy o kącie ostrym oraz charakterystyczny gwint wypukły, wysoki z wąskimi występami pomiędzy zwojami gwintu, rozłożonymi promieniowo w czterech rzędach. Część okrągła korka jest połączona z płaskim uchwytem przy pomocy okrągłego kołnierza, posiadającego cztery trójkątne, płaskie wzmocnienia, rozstawione promieniowo, przy czym płaski uchwyt połączony z okrągłym kołnierzem jest wzmocniony czterema, trójkątnymi, płaskimi żebrami, po dwa żebra z każdej strony uchwytu. Płaski uchwyt posiada kształt okrągły z przewężeniem i dużym okrągłym otworem a jego krawędzie i otwór posiadają występ o jednakowej wysokości, stanowiący wzmocnienie krawędzi uchwytu.

Cechy istotne wzoru przemysłowego

Korek według wzoru, na zewnętrznej okrągłej powierzchni posiada charakterystyczny gwint wypukły, wysoki z wąskimi występami pomiędzy zwojami gwintu rozłożonymi promieniowo w czterech rzędach. Część okrągła korka jest połączona z płaskim uchwytem przy pomocy okrągłego kołnierza, posiadającego cztery trójkątne, płaskie wzmocnienia, rozstawione promieniowo, przy czym płaski uchwyt połączony z okrągłym kołnierzem jest wzmocniony czterema, trójkątnymi, płaskimi żebrami, po dwa żebra z każdej strony uchwytu. Płaski uchwyt posiada kształt okrągły z przewężeniem i dużym okrągłym otworem a jego krawędzie i otwór posiadają występ o jednakowej wysokości, stanowiący wzmocnienie krawędzi uchwytu.

Ilustracja wzoru

